	FICATION OF SUBJECT MATTER G01F1/84		
	o International Patent Classification (IPC) or to both national classific SEARCHED	cation and IPC	
Minimum do	ocumentation searched (classification system followed by classification	tion symbols)	
IPC 7	GO1F GO1N GO1M		
Documental	lion searched other than minimum documentation to the extent that s	such documents are included in the fields s	earched
Electronic d	ata base consulted during the international search (name of data ba	ase and, where practical, search terms used	ı)
EPO-In	ternal, PAJ, WPI Data		
C DOCUM!	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the re-	levant passages	Relevant to daim No.
	A COURT FAVORAGE COMP		
Х	EP 0 816 807 A (THE FOXBORO COMPA 7 January 1998 (1998-01-07)	ANY)	1 - 9
	abstract; figures 1,9		
	column 2, lines 16-37 column 3, lines 19-25		
	column 12, lines 6-53		
A	US 5 594 180 A (CARPENTER ET AL)		1,7
	14 January 1997 (1997-01-14)		
	abstract; figures 1,3-7 column 14 - column 19		
A	EP 0 462 711 A (IMPERIAL CHEMICAL		1,7
^	INDUSTRIES PLC)	-	***
	27 December 1991 (1991-12-27) abstract; figure 1		
	column 8, line 44 - line 50		
Furth	her documents are listed in the continuation of box C.	χ Patent family members are listed in	n annex.
° Special ca	tegories of cited documents :	"T" later document published after the inte	
consid	ent defining the general state of the art which is not lered to be of particular relevance	or priority date and not in conflict with cited to understand the principle or the invention	the application but eory underlying the
filing d		"X" document of particular relevance; the cannot be considered novel or cannot	be considered to
which i	ent which may throw doubts on priority claim(s) or is cited to establish the publication date of another n or other special reason (as specified)	involve an inventive step when the doc "Y" document of particular relevance; the care	curnent is taken alone laimed invention
1	ent referring to an oral disclosure, use, exhibition or	cannot be considered to involve an inv document is combined with one or mo ments, such combination being obviou	ventive step when the ore other such docu-
P docume	ent published prior to the international filing date but	in the art. *&" document member of the same patent t	•
Date of the	actual completion of the international search	Date of mailing of the international sear	rch report
2	4 February 2005	04/03/2005	
Name and n	nalling address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2	Authorized officer	
	NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Vorropoulos, G	

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Interpopular Application No
PCT/EP2004/013559

Patent document cited in search report	}	Publication date		Patent family member(s)	Publication date
EP 0816807	Α	07-01-1998	US EP	5926096 A 0816807 A2	20-07-1999 07-01-1998
US 5594180	A .	14-01-1997	CN DE DE EP HK JP JP RU WO	1166199 A ,C 69530704 D1 69530704 T2 0803050 A1 1004419 A1 3194960 B2 10504391 T 2164009 C2 9605484 A1	26-11-1997 12-06-2003 20-11-2003 29-10-1997 01-11-2002 06-08-2001 28-04-1998 10-03-2001 22-02-1996
EP 0462711	A	27-12-1991	EP JP	0462711 A1 5113359 A	27-12-1991 07-05-1993



Inter phales Aktenzeichen
PCT/EP2004/013559

a. Klassi IPK 7	fizierung des anmeldungsgegenstandes G01F1/84		
Mach der In	ternationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Kla:	esifikation und der IPK	
	RCHIERTE GEBIETE		
	rter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbo GO1F GO1N GO1M	ole)	
Recherchier	nte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, sc	oweit diese unter die recherchierten Geblete	fallen
Während de	er internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (N	lame der Datenbank und evtl. verwendete	Suchbegriffe)
EPO-In	ternal, PAJ, WPI Data		
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorieº	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angab	e der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	EP 0 816 807 A (THE FOXBORO COMPA 7. Januar 1998 (1998-01-07) Zusammenfassung; Abbildungen 1,9 Spalte 2, Zeilen 16-37 Spalte 3, Zeilen 19-25 Spalte 12, Zeilen 6-53	INY)	1-9
Α	US 5 594 180 A (CARPENTER ET AL) 14. Januar 1997 (1997-01-14) Zusammenfassung; Abbildungen 1,3- Spalte 14 - Spalte 19	-7	1,7
А	EP 0 462 711 A (IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC) 27. Dezember 1991 (1991-12-27) Zusammenfassung; Abbildung 1 Spalte 8, Zeile 44 - Zeile 50	•	1,7
	ere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu ehmen	X Slehe Anhang Patentfamilie	
ausgel "O" Veröffe	Internationalen Anmeldedatum worden ist und mit der zum Verständnis des der oder der ihr zugrundellegenden itung; die beanspruchte Erfindung chitet werden itung; die beanspruchte Erfindung eit beruhend betrachtet einer oder mehreren anderen Verbindung gebracht wird und nahellegend ist		
dem b	nllichung, die vor dem internationalen Anmeldedalum, aber nach eanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist Abschlusses der Internationalen Recherche	*&" Veröffentlichung, die Mitglied derseiben Absendedatum des internationalen Red	
	4. Februar 2005	04/03/2005	
Name und F	Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2	Bevollmächtigter Bediensteter	
	NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016	Vorropoulos, G	!

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Interior nales Aktenzeichen PCT/EP2004/013559

	lecherchenbericht irtes Patentdokum		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP	0816807	A	07-01-1998	US	5926096	A	20-07-1999
				EP	0816807	A2	07-01-1998
US	5594180	A	14-01-1997	CN	1166199	A ,C	26-11-1997
				DE	69530704	D1	12-06-2003
				DE	69530704	T2	20-11-2003
				EP	0803050	A1	29-10-1997
				HK	1004419	A1	01-11-2002
				JP	3194960	B2	06-08-2001
				JP	10504391	T	28-04-1998
				RU	2164009	C2	10-03-2001
				MO	9605484	A1	22-02-1996
EP	0462711	A	27-12-1991	EP	0462711	A1	27-12-1991
				JP	5113359	Α	07-05-1993